

# ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

## INDEX

DOI 10.15826/B978-5-7996-1352-5.0009

$\alpha$ -индекс	128	готовность технологии к использованию на практике – Technology readiness level (TRL)	64
$h_\alpha$ -индекс	104	дробный счет – fractional counting	80
$\lambda$ -знания	56	Европейская ассоциация наукометрических институтов – European Network of Indicators Designers	45
$\Omega$ -знания	56	Еженедельный предметный индекс – Weekly Subject Index	201
агрегированный импакт-фактор – aggregate impact factor	90	журналология – Journalology	232
Американская ассоциация по развитию науки – American Association for the Advancement of Science (AAAS)	204	закон Парето	112, 125
Американское общество генетиков – American Society on Human Genetics (ASHG)	20	заметка редактора (тип документа) – Editorial	79
Американское химическое общество – American Chemical Society (ACS)	16, 122, 175	затраты валового национального продукта на одного человека – wealth intensity	42
аннотация статьи (реферат)	77	избирательное распределение информации – Selective Dissemination of Information (SDI)	27
Атлас науки – Atlas of Science	38	импакт-фактор журнала – journal impact factor (классический, двухлетний)	82
аффилиация	18, 77, 117, 168	импакт-фактор журнала, пятилетний	84
библиографические сведения	77	индекс Хирша	43, 50, 102, 127, 144, 151
ВИНИТИ	17, 27, 33, 174, 205	Индекс цитируемости по генетике – Genetic Citation Index (GCI)	21
время полужизни полученных ссылок – cited half-life	107	Институт истории естествознания и техники (ИИЕТ) АН СССР	30
время полужизни сделанных ссылок – citing half-life	107	Институт научной информации США – Institute for Scientific Information (ISI)	15, 201, 205
геоинформационные системы (ГИС)	169		
геокодирование	168		
гипотеза Пуанкаре	51		
горячие публикации – hot papers	37, 237		
государственный рубрикатор научно-технической информации (ГРНТИ)	131		

Институт повышения квалификации информационных работников (ИПКИР) Госкомитета СССР по науке и технике	35	модель векторного пространства – Vector space model (VSM)	173
Институт проблем развития науки РАН	62	научная статья (тип документа) – Article	79, 92, 98, 122, 156, 160
Казахстан	173	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	117
каиновая кислота	61	научный обзор (тип документа) – Review	79, 92, 98, 122, 160
картирование – mapping	164	Национальный институт здравоохра- нения – National Institutes of Health (NIH)	20
классификация University of California, San Diego (UCSD)	177	Национальный научный фонд США – National Science Foundation (NSF)	15, 19, 38, 165
ключевые слова	77, 172	негативное цитирование	26, 120
книжная рецензия (тип документа) – Book Review	79	номенклатура БAK	132
концепция гандикапа	119	нормативная теория цитирования	118
Корпус экспертов по естественным наукам	53	окно цитирования – citation window	82
ко-цитирование	29, 37, 71, 108, 121, 171, 176, 205, 225	Организация экономического сотру- дничества и развития – Organization of Economic, Cooperation and Development (OECD)	41, 55, 62, 113
кошелек Миллера	165	относительная цитируемость разнород- ного потока публикаций – normalized citation impact, crown indicator	92
коэффициент нецитируемости	99	относительный импакт-фактор	90
Кто есть кто в российской науке	127	Офис по науке и технике – Office Science and Technology (OST)	42
Кто публикуется в науке – Who is Publishing in Science (WIPIS)	203	паритет покупательной способности в долларах США – Purchasing power parity US dollars (PPP\$)	65
Манхэттенский проект	72	патентный ландшафт	71, 173
Матфея, индекс	94, 120	письмо (тип документа) – letter	79
Матфея, эффект	73, 119	плотность цитирования	232
международная классификация болез- ней – International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems	175	полный счет – total counting, whole counting	80
Международное общество по науко- метрии и информетрии – International Society on Scientometrics and Informetrics (ISSI)	25, 38, 232	публикационное окно – publication window	82
Международный математический союз – International Mathematical Union	44	ранговые индикаторы	96
метод библиографического сочетания – Bibliographic coupling	121, 176	реферативные журналы	16, 113, 116, 129, 175
МИФИ	153		

рефлексивная теория цитирования	119
решения при полной информации – informed decision	108
Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	124, 146
самоцитирование	26, 87, 101, 121, 157, 167
Северо-Западный научно-методический центр (СЗНМЦ)	62
совокупный импакт-фактор	86
социальная конструктивистская теория цитирования	119
список Белла	115
средневзвешенный импакт-фактор	86
Среднее цитирование статей по областям знаний – Average Citation Rates for papers published by field	125
среднесписочная численность персонала Full-Time Equivalent (FTE)	66, 115
средняя частота цитирования, также см. цитируемость в расчете на одну статью	125
Статистический институт ЮНЕСКО	41
тематика (рубрика)	77, 94, 129,
тепловая карта – heatmap	171
тип публикации	79
указатели цитируемой литературы (УЦЛ)	36
Указатель ссылок Шепарда – Shepard's Citations	16, 20, 116
универсальная десятичная классификация	130
фасетная классификация	130
Центр по изучению науки и техники – Observatoire des Sciences et des Techniques (Франция)	39
ЦЕРН	148, 153
цитируемость в расчете на одну статью – cites per document	27, 31, 85, 152, 154, 206, 216, 223, 230

цитируемые авторы – cited authors	21, 205
цитируемые статьи – cited articles	21, 205
Academic Ranking of World Universities (ARWU, Шанхайский рейтинг)	43, 156, 161
ACM Transactions on Database Systems	150, 168
AGRIS	142
Altmetrics (альтметрики)	149, 155
Altmetrics for Institutions	151
Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)	28, 38, 80, 112
article influence score (индекс влияния статьи)	44, 100
arXiv	115, 151
Automatic Subject Citation Alert (ASCA)	27
Baselines (expected citation rate, ожидаемое число ссылок)	81, 93, 126
biases	57
Book Citation Index – Science	81
Book Citation Index – Social Sciences & Humanities	81
Centre for Science and Technology Studies (CWTS)	39, 43
Chemical Abstracts	175
Chinese Science Citation Database	43, 117
Citation Classics	36, 215, 218, 225
CitNetExplorer	170
COLLNET	38
Conference proceedings (тип документа)	124
Conference Proceedings Citation Index – Science	43, 81
Conference Proceedings Citation Index – Social Science & Humanities	43, 81
Current Contents	17, 21, 27, 35, 37, 134, 202, 227
Cyberinfrastructure for Network Science Center	165

Cybermetrics	44	Korean Citation Index (KCI)	43, 117
Derwent Innovations Index	117, 134, 144	Leiden Ranking	43, 160
Derwent World Patents Index	173	MERIL	72
DIALOG	43	Microsoft Academic Search	141, 144
DORA	45	NASA	50
Eigenfactor	44, 100	ORCID	143
Essays of an Information Scientist	23, 30	Organization Enhanced	18
Essential Science Indicators (ESI)	38, 42, 81, 85, 98, 134, 152	PageRank	45, 100, 123
Eugene Garfield Associates, Information Engineers	17	Pajek	171
Frascati Fields of Science	132	Percentiles for papers published by field	152
Geocoding API Google	168	Permuterm Subject Index	17
GIS-Lab	169	PLoS ONE	135, 141, 150
Google Scholar	141, 144, 155	Public Library of Science (PLOS)	114
g-индекс	105, 129	PubMed	115
HEEACT	161	QS World University Ranking	157, 161
Highly Cited Papers	98	Quacquarelli Symonds (QS)	157
HistCite	169, 229	R&D 100 Awards	180
HITS	45	references	23
immediacy index (индекс оперативности, или индекс немедленного цитирования)	85, 232	reprint author	154
Impact Factor Without Journal Self Cites	87	Research Excellence Framework	41
InCites	44, 81, 122, 152,	Research Front	37, 71, 81, 122, 224
Index Medicus	116	ResearcherID	18, 143
Individual h-index (original)	129	Royal Society Publishing	45
Individual h-index (PoP variation)	129	Russian Science Citation Index	117, 144
I-индекс	129	Sci <sup>2</sup> Tool	165, 170
Journal Citation Reports (JCR)	28, 35, 43, 81, 90, 101, 135, 227	SciELO Citation Index	43, 117
Journal Normalized Citation Impact (JNCI)	94	Science and Engineering Indicators	45
KeyWords Plus	173	Science Citation Index (SCI)	15, 30, 38, 43, 80, 201, 227
		Science Index	142
		Science Indicators (в настоящее время Science & Engineering Indicators)	38
		ScienceWatch	136

SCImago	44, 159
SCImago Institutional Ranking	159
SCImago Journal Rank (SJR)	44, 123, 155, 160
Scopus	44, 124, 157, 177
Snowball Metrics	154
Social Network Analysis (SNA)	170
Social Sciences Citation Index – SSCI	28, 38, 43, 80, 100, 148
source article	21, 205
Source Normalized Impact per Paper (SNIP)	123, 155
super-cited	233

Thomson Reuters	28, 35, 40, 45, 76, 80, 84, 117, 157, 173
Times Higher Education World University Ranking (THE WUR)	43, 154, 156, 161
U.S. News	161
VOSviewer	175
Web of Science (WoS)	18, 26, 44, 76, 117, 120, 132, 152, 157, 228
Webometrics	44, 237
Welsh Machine Project	17, 29
Wordle	173